Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ВЕСТНИК СТАТИСТИКИ

ОРГАН ЦСУ СССР

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ЖУРНАЛ

ВЫХОДИТ С ЯНВАРЯ 1919 года

№ 12
1983

МОСКВА. ИЗДАТЕЛЬСТВО «ФИНАНСЫ И СТАТИСТИКА»

В $\frac{10805}{010(01)-83}$

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА СТАТИСТИКИ

В ЦСУ СССР И ЦСУ СОЮЗНЫХ РЕСПУБЛИК

В МЕСТНЫХ ОРГАНАХ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ

КОНСУЛЬТАЦИИ

В СИСТЕМЕ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

В ПОМОЩЬ АГИТАТОРУ И ПРОПАГАНДИСТУ

ХРОНИКА И ИНФОРМАЦИЯ

СТАТИСТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

ВСЕСОЮЗНАЯ ПЕРЕПИСЬ НАСЕЛЕНИЯ

Адрес редакции: 103450, Москва, К-450, ул. Кирова, 39, телефон 207-42-90

Технический редактор ***Л. Челышева*** Корректор ***Н. Петрова***

Сдано в набор 6.10.83 Подписано к печати 16.11.83 А11726
Формат бумаги $79\times108^1/_{16}$ Высокая печать Печ. л. 7,0 Уч.-изд. л. 7,64
Тираж 21 580 Заказ 489 Цена 50 коп.

Типография Союзмашинформа ЦСУ СССР, Москва, ул. Кирова, 39,
«Вестник статистики», 1983, № 12, 1—80

В. БЕЛОВА, канд. экон. наук
Г. БОНДАРСКАЯ, канд. экон. наук
Л. ДАРСКИЙ, канд. экон. наук
НИИ ЦСУ СССР

ДИНАМИКА И ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ РОЖДАЕМОСТИ В СССР (по материалам обследования)

Основные задачи изучения рождаемости в настоящее время предполагают прежде всего определение ее динамики и дифференциации. Для углубленного изучения происходящих процессов проводятся специальные обследования.

В постановлении июньского (1983 г.) Пленума ЦК КПСС указано, что «научные разработки должны выливаться в практические рекомендации, давать обоснованные социальные прогнозы». Обследования рождаемости, систематически проводимые Отделом демографии НИИ ЦСУ СССР[1], имеют научно-практическую направленность. Способствуя более глубокому пониманию этого важного социально-демографического процесса, они в то же время являются исходной базой для прогноза рождаемости.

При проведении в 1978 г. обследования было опрошено 330 676 женщин в возрасте от 18 до 59 лет. Специально для изучения рождаемости каждой женщине в числе прочих задавались следующие вопросы: 1) сколько детей родила (без мертворожденных); 2) год рождения каждого ребенка; 3) сколько детей всего собирается иметь (этот вопрос задавался замужним женщинам в возрасте от 18 до 44 лет). Были также вопросы о возрасте, годе вступления в первый брак, брачном состоянии на момент обследования, возрасте мужа и некоторые другие характеристики опрашиваемых.

Для анализа рождаемости приняты следующие показатели: среднее число детей, рожденных к тому или иному возрасту или длительности брака, доля женщин, собирающихся еще рожать, из числа родивших то или иное число детей, а также среднее ожидаемое число детей[2]. Для женщин старше 45 лет ожидаемое число детей было принято равным среднему числу уже рожденных детей. Для женщин моложе 45 лет общее ожидаемое число детей включает как рожденных к моменту обследования, так и тех, которых женщина, по ее словам, собирается еще родить до конца плодовитого возраста. Этот показатель аналогичен суммарному коэффициенту рождаемости когорты к концу ее плодовитого возраста. Показатель среднего ожидаемого числа детей применяется для изучения динамики и дифференциации рождаемости и помогает определить тенденции ее на ближайшую перспективу.

Дифференциация рождаемости изучалась как по демографическим признакам (возраст женщины на момент обследования, возраст женщины и ее мужа при вступлении в брак, длительность брака, семейное состояние женщины), так и по социальным (тип поселений, размер городских поселений, уровень образования, национальность). Опыт показал, что из доступных измерению социально-экономических харак-

[1] Эти обследования были осуществлены в рамках единовременных выборочных обследований семей рабочих, служащих и колхозников, проводившихся Отделом статистики бюджетов ЦСУ СССР в 1967, 1972, 1975, 1978 и 1981 гг. Программа наблюдения и разработки раздела «Рождаемость» выполнена Отделом демографии НИИ ЦСУ СССР. Материалы обследования 1981 г. находятся в стадии анализа.

[2] В отличие от обычных показателей, получаемых по данным текущего учета рождений, эти показатели характеризуют рождаемость не в данный календарный год, а в реальных когортах, т. е. у женщин, родившихся или вступивших в брак в определенные годы.

теристик именно эти признаки в настоящее время наиболее значимы при изучении дифференциации рождаемости.

В обследовании 1978 г. достаточно полно представлены как отдельные территории СССР (союзные республики, экономические районы РСФСР и Украинской ССР), так и основные социально-демографические группы; его можно считать вполне репрезентативным.

Все показатели рождаемости, полученные по данным обследования, свидетельствуют о том, что **различия** в уровнях рождаемости **по территориям** весьма значительны (табл. 1). Так, у женщин в возрасте 18—44 лет, состоящих в браке, показатель среднего числа рожденных на момент обследования детей варьировал от 1,61 в Латвийской ССР до 3,16 в Туркменской ССР и Таджикской ССР. Еще более значитель-

Таблица 1

Территориальная дифференциация рождаемости в СССР

Территории	Среднее число детей, рожденных замужними женщинами 18—44 лет, к моменту обследования			Среднее число детей, ожидаемое замужними женщинами 18—44 лет		
	всего	в городских поселениях	в сельской местности	всего	в городских поселениях	в сельской местности
СССР	1,88	1,57	2,48	2,44	2,04	3,24
РСФСР	1,64	1,46	2,11	2,04	1,85	2,53
Экономические районы:						
Северо-Западный	1,47	1,36	1,93	1,81	1,69	2,28
Центральный	1,37	1,29	1,81	1,73	1,65	2,12
Волго-Вятский	1,69	1,49	2,12	2,06	1,85	2,52
Центрально-Черноземный	1,66	1,45	1,99	2,02	1,82	2,31
Поволжский	1,71	1,48	2,26	2,15	1,90	2,75
Северо-Кавказский	1,82	1,58	2,19	2,28	2,03	2,64
Уральский	1,71	1,58	2,16	2,10	1,95	2,63
Западно-Сибирский	1,72	1,56	2,05	2,10	1,93	2,45
Восточно-Сибирский	1,86	1,61	2,37	2,36	2,03	3,02
Дальневосточный	1,73	1,58	2,18	2,13	1,98	2,54
Украинская ССР	1,63	1,47	1,99	2,02	1,89	2,34
Белорусская ССР	1,82	1,57	2,30	2,22	2,00	2,63
Узбекская ССР	3,09	2,32	3,58	4,86	3,55	5,68
Казахская ССР	2,44	1,87	3,05	3,20	2,46	4,00
Грузинская ССР	2,10	1,79	2,37	2,77	2,43	3,07
Азербайджанская ССР	3,11	2,43	4,03	4,23	3,38	5,39
Литовская ССР	1,75	1,56	2,13	2,17	2,01	2,53
Молдавская ССР	1,91	1,45	2,31	2,41	1,94	2,81
Латвийская ССР	1,61	1,35	2,05	2,03	1,84	2,37
Киргизская ССР	2,91	2,01	3,61	3,94	2,65	4,91
Таджикская ССР	3,16	2,46	3,72	5,32	3,88	6,49
Армянская ССР	2,65	2,20	3,30	3,50	3,02	4,17
Туркменская ССР	3,16	2,59	3,83	5,11	4,02	6,38
Эстонская ССР	1,75	1,53	2,07	2,18	1,97	2,50

ны различия в показателях среднего ожидаемого числа детей: максимальное (5,32 в Таджикской ССР) превышает минимальное (2,02 в Украинской ССР) в 2,6 раза.

Значительная дифференциация рождаемости продолжала сохраняться также в РСФСР, республике с низким в среднем уровнем рождаемости. Более высокий уровень рождаемости в Восточно-Сибирском, Северо-Кавказском и Поволжском экономических районах, включающих автономные республики, у основных национальностей которых рождаемость выше, чем у русского населения. На остальных территориях уровень рождаемости также различался, хотя и не так значительно: несколько выше в восточных и северо-восточных областях РСФСР, ниже в западных и северо-западных областях республики.

Территориальная дифференциация показателей среднего числа рожденных и ожидаемых детей более значительна в сельской местности; городское население характеризовалось большей однородностью репродуктивного поведения. Так, показатель среднего числа рожденных детей варьировал в городских поселениях от 2,59 в Туркменской ССР до 1,29 в Центральном районе РСФСР, а в сельской местности—от 4,03 в Азербайджанской ССР до 1,81 в Центральном районе РСФСР. Показатель среднего ожидаемого числа детей варьировал в городских поселениях от 4,02 в Туркменской ССР до 1,65 в Центральном экономическом районе РСФСР, а в сельских местностях—от 6,49 в Таджикской ССР до 2,12 в Центральном районе РСФСР.

Сравнение распределений женщин по числу детей, которым они собираются ограничить свою семью, показывает, что переход к рождаемости от высокой, не ограничиваемой на уровне семьи, к низкой, сознательно регулируемой, происходит на разных территориях страны неодновременно. Население союзных республик находится на разных стадиях этого периода. В республиках с низким уровнем рождаемости, где переход в основном завершен (РСФСР, Украинская ССР, Белорусская ССР, Литовская ССР, Латвийская ССР, Эстонская ССР), наиболее предпочтительна семья с двумя детьми (от 51,7 до 59,6% замужних женщин ожидали в своей семье двоих детей). Одним-двумя детьми в этих республиках собирались ограничить свою семью 70—80% замужних женщин. В республиках с наиболее высоким уровнем рождаемости, где переход только начался (Узбекская ССР, Таджикская ССР, Туркменская ССР), ярко выраженной моды распределения женщин по ожидаемому числу детей не наблюдалось. Более половины замужних женщин в этих республиках собирались иметь пятерых детей и более. При этом следует отметить, что во всех республиках доля женщин, по разным причинам вообще не ожидавших в своей семье детей, невелика и колебалась от 0,7 до 3%.

Распределения женщин по числу ожидаемых детей по таким республикам, как Молдавская ССР, Грузинская ССР, Армянская ССР и Азербайджанская ССР, отражают разные ступени перехода от высокой рождмости к низкой. Молдавская ССР по характеру распределения близка к республикам с низким уровнем рождаемости, хотя в ней доля женщин, собиравшихся иметь больше двоих детей, несколько выше. В Грузинской ССР одинаково предпочтительной оказалась семья с одним-двумя и тремя-четырьмя детьми: 46% женщин собирались иметь одного-двоих и столько же троих-четверых детей в семье, в то же время очень немногие собирались иметь пятерых детей и более. Переход к малодетности в Армении и Азербайджане начался сравнительно недавно, в этих республиках еще многие женщины (соответственно 20,2 и 36,5%) предпочитают большую семью, но большинство—семью с тремя-четырьмя детьми (соответственно 52,2 и 37,8%).

Распределения женщин по числу ожидаемых детей в Казахстане и Киргизии, где значительна доля некоренного населения, неоднородны. По существу, здесь два распределения: в одном отражено стремление к двухдетной семье, в другом—к семье с пятью детьми и более. Такая особенность вполне соответствует сложившемуся в этих республиках национальному составу населения, объединяющему национальности с разными репродуктивными ориентациями.

Чтобы избежать влияния возрастной и брачной структур населения на показатели рождаемости, ее тенденции целесообразно рассматривать на основе сравнения показателей репродуктивного поведения и репродуктивных намерений женщин ряда **брачных когорт**, т. е. совокупностей женщин, одновременно вступивших в первый брак и проживших в нем до момента обследования. Для анализа были использованы данные о рождаемости у женщин, вступивших в брак после Великой Отечественной войны (табл. 2).

Таблица 2

Динамика рождаемости брачных когорт женщин по СССР, союзным республикам и экономическим районам РСФСР

Территории	Среднее ожидаемое число детей у женщин, вступивших в первый брак в						
	1945—1949 гг.	1950—1954 гг.	1955—1959 гг.	1960—1964 гг.	1965—1969 гг.	1970—1974 гг.	1975—1978 гг.
СССР	2,82	2,64	2,63	2,41	2,35	2,22	2,15
РСФСР	2,65	2,35	2,20	2,03	1,92	1,85	1,79
Экономические районы:							
Северо-Западный	2,37	2,09	1,92	1,78	1,72	1,68	1,65
Центральный	2,21	1,91	1,78	1,68	1,65	1,62	1,61
Волго-Вятский	3,01	2,50	2,24	2,05	1,99	1,85	1,78
Центрально-Черноземный	2,72	2,32	2,26	2,01	1,83	1,82	1,71
Поволжский	2,85	2,49	2,46	2,22	2,02	1,95	1,80
Северо-Кавказский	2,61	2,49	2,44	2,30	2,21	2,08	1,97
Уральский	2,83	2,56	2,31	2,13	1,95	1,91	1,80
Западно-Сибирский	2,89	2,58	2,34	2,10	2,01	1,91	1,85
Восточно-Сибирский	3,07	2,85	2,61	2,32	2,24	2,14	2,20
Дальневосточный	2,88	2,67	2,36	2,18	1,99	1,91	1,89
Украинская ССР	2,22	2,04	2,07	2,02	1,96	1,89	1,85
Белорусская ССР	2,65	2,43	2,41	2,29	2,13	1,93	1,93
Узбекская ССР	4,50	5,00	5,45	5,17	4,96	4,37	3,86
Казахская ССР	3,68	3,68	3,67	3,38	3,02	2,72	2,60
Грузинская ССР	2,69	2,64	2,79	2,77	2,63	2,59	2,57
Азербайджанская ССР	4,65	4,69	4,83	4,36	4,28	3,56	3,11
Литовская ССР	2,41	2,42	2,19	2,14	2,01	2,02	2,00
Молдавская ССР	3,13	2,78	2,76	2,47	2,42	2,23	2,02
Латвийская ССР	2,08	1,89	1,97	2,02	1,91	1,84	1,83
Киргизская ССР	3,98	4,34	4,65	4,14	3,90	3,27	3,14
Таджикская ССР	5,11	5,27	5,87	5,42	5,69	4,87	4,63
Армянская ССР	4,24	3,96	3,89	3,72	3,47	2,97	2,89
Туркменская ССР	4,85	5,03	5,66	5,27	5,16	4,63	4,27
Эстонская ССР	2,17	2,04	2,03	2,07	2,16	2,12	2,02

Данные обследования показали, что существующие различия в уровне рождаемости по союзным республикам в значительной мере обусловлены **различиями** в ее уровне **у разных этнических групп.** Исторически сложившиеся социокультурные особенности этнических групп обусловили неодновременность перехода к низкой рождаемости и тем самым дифференциацию рождаемости в каждый данный момент (табл. 3).

По характеру репродуктивного поведения по-прежнему выделялись в основном две группы национальностей, находящихся на разных стадиях развития процесса рождаемости. Первая группа включала национальности, у которых переход к регулируемой на низком уровне рождаемости уже почти завершился,—это основные национальности таких республик, как РСФСР, Украинская ССР, Белорусская ССР, Латвийская ССР, Литовская ССР, Эстонская ССР, Молдавская ССР. Среди отдельных национальностей этой группы заметное снижение рождаемости продолжается лишь у молдаван, имевших во всех послевоенных когортах наиболее высокий ее уровень.

Таблица 3

Динамика рождаемости брачных когорт женщин основных национальностей союзных республик

	Среднее ожидаемое число детей у женщин, вступивших в первый брак в						
	1945—1949 гг.	1950—1954 гг.	1955—1959 гг.	1960—1964 гг.	1965—1969 гг.	1970—1974 гг.	1975—1978 гг.
РСФСР	2,47	2,19	2,06	1,92	1,85	1,82	1,76
Украинская ССР	2,33	2,12	2,13	2,08	2,02	1,92	1,90
Белорусская ССР	2,69	2,42	2,37	2,31	2,09	1,93	1,93
Узбекская ССР	5,26	5,76	6,26	6,15	5,80	4,91	4,40
Казахская ССР	5,27	5,46	5,93	5,54	4,62	3,91	3,50
Грузинская ССР	2,69	2,65	2,77	2,77	2,67	2,62	2,59
Азербайджанская ССР	5,34	5,37	5,44	4,89	4,72	3,88	3,22
Литовская ССР	2,35	2,49	2,22	2,15	2,01	2,05	2,00
Молдавская ССР	3,63	3,04	3,15	2,63	2,57	2,34	2,06
Латвийская ССР	2,19	1,91	2,04	2,12	1,95	1,94	1,93
Киргизская ССР	5,37	6,15	6,52	5,78	5,46	4,59	4,54
Таджикская ССР	5,89	6,35	6,93	7,03	6,48	5,64	5,01
Армянская ССР	4,01	3,56	3,55	3,46	3,25	2,79	2,71
Туркменская ССР	5,37	5,78	6,70	6,62	6,16	5,58	4,93
Эстонская ССР	2,16	2,06	2,12	2,13	2,19	2,18	2,20

В целом по всей группе национальностей с низким уровнем рождаемости тенденция к ее снижению сохранялась в явном виде лишь в тех социальных группах, где уровень рождаемости был относительно более высоким (например, у сельских жительниц, у женщин с уровнем образования ниже среднего).

Вторая группа состоит из национальностей, уровень рождаемости которых в целом продолжал оставаться высоким, но в молодых когортах появились признаки его снижения. К этой группе относятся узбечки, таджички, киргизки, туркменки, казашки и азербайджанки. Более быстрыми темпами снижалась рождаемость в молодых когортах у азербайджанок и казашек. Репродуктивное поведение основных национальностей республик Средней Азии изменялось медленнее.

Общая закономерность дифференциации рождаемости по **типам поселений** состоит в том, что как по СССР в целом, так и по всем рассматриваемым территориям рождаемость в сельской местности была

Таблица 4

Дифференциация рождаемости в зависимости от типа поселений и размера городских поселений

Годы вступления в первый брак	Среднее ожидаемое число детей у женщин, состоящих в первом браке								
	у всех женщин	у женщин, проживающих							
		в городских поселениях	в Москве	в Ленинграде	в городских поселениях с числом жителей, тыс. чел.				в сельской местности
					500 и более	100—500	20—100	до 20	
1945—1949	2,82	2,38	1,56	1,58	2,02	2,37	2,55	2,74	3,41
1950—1954	2,64	2,17	1,52	1,52	1,83	2,17	2,30	2,50	3,42
1955—1959	2,63	2,09	1,44	1,36	1,75	2,07	2,18	2,46	3,43
1960—1964	2,41	1,97	1,46	1,37	1,73	1,97	2,03	2,26	3,20
1965—1969	2,35	1,96	1,46	1,36	1,70	1,96	2,03	2,27	3,15
1970—1974	2,22	1,93	1,49	1,43	1,72	1,92	1,99	2,18	2,86
1975—1978	2,15	1,92	1,50	1,45	1,74	1,92	1,96	2,19	2,72

и остается выше, чем в городе. Превышение показателей рождаемости по сельской местности значительнее на тех территориях, где ее уровень высок и переход к низкой рождаемости находится в начальной стадии (республики Средней Азии, Казахская ССР, Азербайджанская ССР). Но даже в тех регионах, где переход к регулируемой рождаемости можно считать завершенным, продолжали сохраняться различия в уровне рождаемости городского и сельского населения (см. табл. 1).

В табл. 4 приведены данные о рождаемости брачных когорт женщин в зависимости от типа поселений и размера городских поселений по числу жителей.

В то время как уровень рождаемости в небольших и средних городах продолжал снижаться, показатели для крупных городов в последние десятилетия не отражали ярко выраженной тенденции изменения; особенно четко проявляется стабильность уровня рождаемости в Москве и Ленинграде (см. табл. 4), где ее снижение прекратилось уже в когортах начала 50-х годов, а незначительные колебания не следует расценивать как изменение рождаемости.

Влияние большого города—центра политической, экономической и культурной жизни страны—всегда распространялось на окружающие более мелкие городские поселения и сельскую местность. Поэтому показатели, полученные для самых крупных городов СССР (Москвы и

Таблица 5

Дифференциация рождаемости в зависимости от уровня образования женщин в поселениях разного типа

Тип поселений	Среднее ожидаемое число детей у женщин 18—44 лет, состоящих в первом браке					
	у всех женщин	у женщин, имеющих на момент обследования образование				
		высшее и незаконченное высшее	среднее специальное	среднее общее	неполное среднее	начальное и ниже
Всего	2,44	1,98	2,04	2,48	2,66	3,26
Городские поселения	2,04	1,84	1,90	2,07	2,17	2,54
Городские поселения с числом жителей:						
до 100 тыс.	2,21	2,03	2,01	2,22	2,33	2,65
100 тыс. и более	1,91	1,76	1,81	1,94	2,00	2,37
Сельская местность	3,24	2,62	2,47	3,41	3,34	3,76

Ленинграда), можно рассматривать как своеобразный образец репродуктивного поведения для жителей других городов. Однако не следует думать, что уровень рождаемости всего населения в будущем будет такой, какой сложился в крупнейших городах. Различия в образе жизни семей, живущих в поселениях разного типа и размера, сохраняются, а это сказывается и на уровне рождаемости.

Материалы обследования позволяют изучить различия рождаемости в зависимости от **уровня образования женщин** на момент обследования. Как известно, у женщин с более высоким уровнем образования рождаемость ниже. Это характерно как для городского, так и для сельского населения (табл. 5).

Дифференциация рождаемости по уровню образования и ее динамика имеют свои особенности в группах населения, находящихся на разных стадиях снижения рождаемости. Так, например, в группе национальностей с низким уровнем рождаемости (русские, украинки,

Таблица 6

Дифференциация рождаемости в брачных когортах по уровню образования у женщин основных национальностей в группах союзных республик с высоким и низким уровнями рождаемости

Годы вступления в первый брак	Среднее ожидаемое число детей у женщин, состоящих в первом браке					
	у всех женщин	у женщин, имеющих на момент обследования образование				
		высшее и незаконченное высшее	среднее специальное	среднее общее	неполное среднее	начальное и ниже
Всего						
1945—1949	2,82	1,98	2,15	2,45	2,77	3,23
1950—1954	2,64	1,90	2,03	2,42	2,62	3,01
1955—1959	2,63	1,89	2,01	2,74	2,70	3,01
1960—1964	2,41	1,90	2,00	2,48	2,63	2,78
1965—1969	2,35	1,95	2,03	2,57	2,57	2,57
1970—1974	2,22	1,97	2,01	2,42	2,38	2,19
1975—1978	2,15	1,97	2,02	2,29	2,22	1,84
Основные национальности союзных республик с низким уровнем рождаемости*						
1945—1949	2,46	1,85	2,01	2,08	2,41	2,80
1950—1954	2,19	1,78	1,91	1,89	2,14	2,47
1955—1959	2,10	1,75	1,88	2,00	2,15	2,35
1960—1964	1,99	1,74	1,87	1,94	2,12	2,17
1965—1969	1,92	1,74	1,86	1,96	2,09	1,81
1970—1974	1,86	1,75	1,84	1,88	2,00	1,50
1975—1978	1 81	1,76	1,84	1,84	1,81	1,13
Основные национальности союзных республик с высоким уровнем рождаемости**						
1945—1949	5,34	4,64	5,12	5,28	5,59	5,27
1950—1954	5,72	4,10	5,01	5,75	6,06	5,63
1955—1959	6,15	4,13	5,16	6,29	6,52	6,06
1960—1964	5,91	4,26	4,71	6,07	6,45	5,74
1965—1969	5,47	4,02	4,56	5,79	5,81	5,85
1970—1974	4,69	3,90	4,12	4,92	4,98	4,82
1975—1978	4,16	3,58	3,80	4,29	4,41	4,27

* Русские, украинки, белоруски, молдаванки, латышки, литовки, эстонки.
** Узбечки, казашки, киргизки, таджички, туркменки, азербайджанки.

белоруски, латышки, литовки, молдаванки, эстонки) показатели рождаемости женщин с высшим, незаконченным высшим и средним специальным образованием были самые низкие и практически не изменялись; в группе национальностей с высокой рождаемостью (узбечки, таджички, туркменки, киргизки, казашки, азербайджанки) снижение рождаемости наибольшее у женщин с этим уровнем образования (табл. 6).

В группе национальностей с низкой рождаемостью у женщин с высоким уровнем образования уже давно установился стабильно низкий уровень рождаемости. Стабилизация наступила при показателе уровня рождаемости 1,7—1,8 ребенка в среднем на одну женщину, закончившую деторождение. У женщин со средним общим образованием уровень рождаемости постепенно становится таким же, как и у женщин со средним специальным образованием. В группе женщин с неполным средним образованием уровень рождаемости продолжал сохраняться в послевоенных когортах равным 2,4—2,2 в среднем на одну женщину; он снизился только в самых молодых брачных когортах.

Несколько выпадают из общей тенденции показатели рождаемости у младших брачных когорт с начальным уровнем образования. У них показатели среднего числа ожидаемых детей были значительно ниже, чем у всех других когорт. Многие из имеющих только начальное образование поздно вступали в брак и значительная часть женщин не собиралась вообще иметь детей (32,8%), что так же, как и низкий уровень образования, может объясняться состоянием здоровья.

У национальностей с высоким уровнем рождаемости также существует дифференциация по уровню образования: чем выше уровень образования, тем ниже рождаемость. При этом в брачных когортах 50—60-х годов отмечалось повышение рождаемости, которое наиболее четко было выражено у женщин со средним общим и неполным средним образованием. Начиная с брачных когорт, сформированных в середине 60-х годов, это повышение прекратилось и началось снижение.

В большинстве выделенных групп показатели среднего числа рожденных и ожидаемых детей у женщин младших когорт оказались ниже. Однако существуют группы населения, где, начиная с брачных когорт 60-х годов, уровень рождаемости стабилен,—это группы женщин с высшим и средним специальным образованием, проживавшие в крупных и крупнейших городах.

При обследовании были получены данные, позволяющие судить о **темпах формирования семьи** (табл. 7). Сопоставляя в разных брачных когортах среднее ожидаемое число детей со средним числом детей, рожденных за тот или иной период брака, можно определить, насколько быстро идет и заканчивается формирование семьи в разных когортах. Из табл. 7 видно, что среднее число детей, рожденных за тот или иной период брака, от когорты к когорте мало изменялось, чего нельзя сказать об этих показателях, рассчитанных отдельно для групп республик с высоким и низким уровнем рождаемости.

В группе республик с низким уровнем рождаемости показатель среднего числа детей, рожденных к пяти годам длительности брака, изменялся незначительно, а именно: от когорты к когорте наблюдалось некоторое его снижение (от 1,26 рождения в среднем на одну женщину в брачной когорте 1945—1949 гг. до 1,16 в брачной когорте 1965—1969 гг.).

В группе республик с высоким уровнем рождаемости тенденция противоположная: женщины основных национальностей, вступившие в брак в 1965—1969 гг., к пяти годам длительности брака родили вдвое больше детей, чем вступившие в брак в 1945—1949 гг. Увеличение числа рождений в первые годы брака в молодых брачных когортах объяс-

Таблица 7

Темпы формирования семьи у женщин основных национальностей в группах союзных республик с высоким и низким уровнями рождаемости

Годы вступления в первый брак	Среднее число детей, рожденных к длительности брака, лет						Среднее число детей, рожденных на момент обследования	Среднее ожидаемое число детей
	1	3	5	10	15	20		
Все женщины								
1945—1949	0,09	0,83	1,24	2,05	2,51	2,72	2,82	2,82
1950—1954	0,10	0,85	1,25	2,00	2,38	2,54	2,63	2,64
1955—1959	0,12	0,94	1,34	2,02	2,35	—	2,55	2,63
1960—1964	0,13	0,92	1,26	1,88	—	—	2,24	2,41
1965—1969	0,15	0,93	1,26	—	—	—	1,98	2,35
1970—1974	0,13	0,94	—	—	—	—	1,48	2,22
1975—1978	0,09	—	—	—	—	—	0,67	2,15
Основные национальности союзных республик с низким уровнем рождаемости								
1945—1949	0,10	0,86	1,26	2,00	2,33	2,42	2,46	2,46
1950—1954	0,11	0,87	1,24	1,86	2,09	2,15	2,19	2,19
1955—1959	0,12	0,93	1,27	1,79	1,99	—	2,07	2,10
1960—1964	0,13	0,90	1,17	1,68	—	—	1,91	1,99
1965—1969	0,14	0,90	1,16	—	—	—	1,71	1,92
1970—1974	0,13	0,91	—	—	—	—	1,34	1,86
1975—1978	0,10	—	—	—	—	—	0,66	1,81
Основные национальности союзных республик с высоким уровнем рождаемости								
1945—1949	0,03	0,53	0,90	2,08	3,43	4,62	5,33	5,34
1950—1954	0,06	0,64	1,11	2,57	4,05	5,07	5,61	5,72
1955—1959	0,11	0,92	1,57	3,23	4,59	—	5,66	6,15
1960—1964	0,18	1,05	1,77	3,34	—	—	4,90	5,91
1965—1969	0,17	1,10	1,84	—	—	—	3,82	5,47
1970—1974	0,10	1,06	—	—	—	—	2,31	4,69
1975—1978	0,07	—	—	—	—	—	0,74	4,16

няется улучшением условий жизни, медицинского обслуживания, а значит, и здоровья женщин.

Таким образом, при общей тенденции к снижению рождаемости все бóльшая доля рождений концентрируется на первых годах длительности брака.

Широко распространено мнение, что при регулируемой рождаемости возраст вступления в брак утратил свое первостепенное значение. Одного, двоих и даже троих детей успеет родить до конца репродуктивного периода даже та женщина, которая вступила в брак в возрасте 30 лет или старше. Теоретически это так, и, по-видимому, такая возможность для отдельных женщин действительно существует, однако

у совокупности женщин, вступивших в брак, например, в возрасте 30 лет и старше, в среднем число детей оказывается значительно меньше, чем у женщин, вступивших в брак в более молодых возрастах (табл. 8).

Таблица 8

Влияние возраста женщин при вступлении в брак на ожидаемое число детей в семье

Годы вступления в первый брак	Среднее ожидаемое число детей				
	у всех женщин	у женщин, вступивших в брак в возрасте, лет			
		до 21 года	21—24	25—29	30 и старше
Все женщины					
1945—1949	2,82	3,18	2,69	2,44	1,95
1950—1954	2,64	3,26	2,54	2,23	1,95
1955—1959	2,63	3,15	2,50	2,24	1,83
1960—1964	2,41	2,97	2,31	2,11	1,51
1965—1969	2,35	2,73	2,23	2,02	1,37
1970—1974	2,22	2,46	2,12	1,94	1,22
1975—1978	2,15	2,30	2,12	1,96	1,12
Основные национальности союзных республик с низким уровнем рождаемости					
1945—1949	2,46	2,61	2,44	2,23	1,50
1950—1954	2,19	2,41	2,22	2,00	1,68
1955—1959	2,10	2,33	2,12	1,91	1,55
1960—1964	1,99	2,22	2,02	1,86	1,29
1965—1969	1,92	2,08	1,97	1,78	1,21
1970—1974	1,86	1,95	1,88	1,75	1,06
1975—1978	1,81	1,89	1,81	1,72	0,98
Основные национальности союзных республик с высоким уровнем рождаемости					
1945—1949	5,34	5,67	5,10	4,34	—*
1950—1954	5,72	6,31	5,49	4,58	—
1955—1959	6,15	6,87	5,91	4,83	—
1960—1964	5,91	6,49	5,63	4,96	—
1965—1969	5,47	5,85	4,89	4,75	—
1970—1974	4,69	4,97	4,28	3,75	—
1975—1978	4,16	4,35	4,01	3,59	—

* Знак «—» означает, что в данной группе меньше 20 женщин, поэтому для таких групп показатели не исчислялись.

Материалы обследования показали, что даже при распространенной малодетности возраст женщин при вступлении в брак остался сильным дифференцирующим фактором: чем ниже возраст вступления

в брак, тем выше рождаемость. Например, у женщин, вступивших в брак в 1945—1949 гг. в возрасте до 21 года, показатель среднего числа рожденных детей был 3,18, а у вступивших в брак в возрасте 30 лет и старше—1,95. Даже те женщины, которые вступили в брак в возрастах 21—24 лет, в целом собирались иметь детей меньше, чем женщины, вступившие в брак в возрастах до 21 года. Следовательно, изменение возраста вступления в брак сказывается на уровне рождаемости.

В связи с тем, что ранние браки более характерны для групп населения с высоким уровнем рождаемости, дифференциация по возрасту вступления в брак частично связана и с этнической структурой брачных когорт. Снижение рождаемости происходит независимо от возраста вступления в брак, а обратная связь уровня рождаемости и возраста вступления в брак проявляет большую устойчивость и сохраняется во всех брачных когортах.

Исследование влияния возраста вступления в брак мужа на ожидаемое число детей в семье обнаружило также обратную связь этих параметров, хотя и выраженную значительно слабее.

* *
*

Таким образом, результаты обследования свидетельствуют о том, что сохраняется значительная территориальная дифференциация рождаемости, связанная с разным репродуктивным поведением семей и с разными установками относительно числа детей в семье. Этническая дифференциация существеннее, чем различия, связанные с другими социокультурными факторами, такими, как уровень образования, тип и размер поселения, и последние могут быть правильно истолкованы только в рамках однородных этнических групп. Обследование показало, что дифференциация рождаемости по всем социокультурным признакам—следствие неодновременности перехода от высокой рождаемости к низкой у различных групп населения. Этот переход занимает длительный период и происходит с разной скоростью в группах, в результате чего одни группы населения (жители крупных городов европейской части страны) уже имеют стабильно низкий уровень рождаемости, в других (сельские жители европейской части страны и др.) снижение продолжается и их уровень рождаемости средний, в третьих группах снижение рождаемости недавно началось (Армения, Казахстан, Азербайджан), а в четвертых только начинается (сельская местность Средней Азии) и пока уровень рождаемости там высокий. Снижение рождаемости начинается в городской местности раньше, чем в сельской, в крупных городах раньше, чем в мелких, а среди имеющих более высокий уровень образования раньше, чем среди менее образованных.

Показатели рождаемости реальных брачных когорт показывают, что после снижения рождаемость имеет тенденцию к стабилизации на низком уровне. При этом различия в рождаемости в разных социокультурных группах населения не исчезают, но становятся небольшими и утрачивают свое значение.

Динамика рождаемости в стране—очень важный демографический процесс, имеющий большое социальное и культурное значение для общества. За его развитием надо пристально наблюдать. Регулярное проведение единовременных обследований дает ценные материалы, необходимые для демографического прогноза, выработки демографической политики и оценки ее эффективности.